



# FN SERİSİ

## Kuru Hava Sterilizatörleri ve Fırınlar



- Tıp, diş hekimliği ve veterinerlikte kullanılan katı malzemelerin kuru havalı sterilizasyonu için ideal tasarım
- Araştırma ve sanayi laboratuvarlarında yapılan kurutma, ısıtma, ısıl işlem ve uzun süreli kararlılık testi uygulamaları için kullanılabilme imkanı
- Hassas sıcaklık kontrolü ve sabit sıcaklıklar sağlayan hava ceketli ısıtma sistemi
- Homojen sıcaklık dağılımı sağlayan doğal hava sirkülasyonu ile azaltılan türbülans
- Cam yünü, alüminyum tabaka ve hava boşluğundan oluşan üçlü yalıtım
- Birçok kimyasala dayanıklı ve kolay temizlenebilir paslanmaz çelik hücre
- Sıkı kapanan ve contaya tam basan kapı sayesinde düşük ısı kaybı
- Ayarlanabilir havalandırma klepesi
- Hassas sıcaklık kontrolü sağlayan N-Prime™ programlanabilir PID mikroişlemcili kontrol sistemi
- Sıcaklık ve zaman için iki ayrı LED gösterge
- Tek düğme ile kolay programlanabilme: Sadece çevirin ve basın
- Yapılan çalışmaların güvenliğini sağlayan şifre korumalı menu
- Programlanabilir alarm limitleri
- 125 güne kadar yapılan çalışmayı harici bellek üzerine kaydetmeyi sağlayan USB portu
- Programlanabilir gecikmeli başlatma
- Ayarlanabilir emniyet termostatu ile ilave güvenlik

N-prime

## TEKNİK ÖZELLİKLER

	FN 032	FN 055	FN 120
Sıcaklık Ayar Aralığı	Ortam Sıcaklığı + 5°C / 250°C		
Sıcaklık Sensörü	Fe-Const		
Kontrol Sistemi	Programlanabilir PID Mikroişlemci N-Prime™ Sistemi		
Sıcaklık Ayar ve Okuma Hassasiyeti	1°C		
Sıcaklık Dağılımı (150°C'de)	± 2°C		
Sıcaklık Dalgalanması	± 1°C		
Programlanabilir Alarm Limitleri	± 2°C / 10°C		
Zamanlayıcı	1 dakika - 99,9 saat + Süresiz Pozisyonu		
Program Erteleme	1 dk. - 99,9 saat		
Harici Bellek Üzerine Kayıt Aralığı	10 veya 30 saniye, 1,5,30 veya 60 dakika		
Hücre Hacmi, litre	32	55	120
Raf Sayısı (Standart/ Maksimum), Adet	2/6	2/7	2/10
İç Yüzey Yapısı	Paslanmaz Çelik		
Dış Yüzey Yapısı	Elektrostatik Toz Boyalı Çelik Sac		
Kurulu Güç	700 W	1400 W	1600 W
Güç Değerleri	230 V, 50 Hz		
İç Ölçüler (GxDxY) mm	330x300x335	410x370x360	500x480x500
Dış Ölçüler (GxDxY) mm	565x500x685	645x565x710	730x670x850
Paket Ölçüleri (GxDxY) mm	650x590x890	740x640x900	830x760x1050
Net/Paketli Ağırlık kg	36/42	45/52	62/72

### FABRİKA MONTAJLI OPSİYONLAR

FN XXX N N-Smart™ kontrol sistemi

### N-Smart™ KONTROL SİSTEMİ İÇİN OPSİYONLAR

- A 08 190 N-Smart™ haberleşme ünitesi (USB-PC, USB-Data kaydı, Ethernet, RS Kullanımı)z  
A 08 195 NuveCloser™ yazılım CD'sii 3 m. RS 232 kabsonu ile birlikte (A 08 190 ile birlikte sipariş edilmeli)  
A 08 191 AlerText™ GSM alarm modülü (A 08 190 ile birlikte sipariş edilmeli, SİM kart dahil değildir)

### AKSESUARLAR

- R 01 133 Paslanmaz çelik tel raf (FN 032)  
R 01 127 Paslanmaz çelik tel raf (FN 055)  
R 01 131 Paslanmaz çelik tel raf (FN 120)  
K 23 049 Raf kızağı (FN 032)  
K 23 048 Raf kızağı (FN 055)  
K 23 040 Raf kızağı (FN 120)

**NOT:** Her raf için 2 adet raf kızağı sipariş edilmelidir.

